



SOCIETE des ELECTRICIENS et des ELECTRONICIENS

Groupe CENTRE-ATLANTIQUE

Avec le soutien du PPF GIC et de la Fédération PRIDES

13 juin 2007 à La Rochelle

JOURNEE TECHNIQUE sur le thème :

Communications multimédia sur CPL, réseaux fixes, réseaux mobiles et ad'hoc ...

Contact : Rodolphe VAUZELLE, labo SIC de l'Université de Poitiers (vauzelle@sic.univ-poitiers.fr)

L'échange d'informations constitue actuellement un des enjeux majeurs de nos sociétés. De nombreuses normes existent ou sont en cours de développement pour des systèmes de communications filaires ou hertziens liés à des applications très variées. Depuis quelques années, les efforts des acteurs du domaine portent sur une offre de mobilité, de qualité de services et de sécurité toujours plus grande. Cette journée a pour objectif de dresser un panorama non exhaustif de ce domaine.

PROGRAMME

9h Accueil des participants

9h30 – 10h05

« *Les Courants Porteurs en Ligne (CPL)* »

par Xavier CARCELLES – Consortium Home Plug Europe -

10h05– 10h40

« *Transmission de données médicales hétérogènes sur réseaux fixes* »

par Benoit PARREIN –Ecole Polytechnique de Nantes-

10h40– 11h00 : Pause

11h00– 11h35

« *Télesurveillance et technologies MIMO dans les transports urbains* »

par Marion BERBINEAU –LEOST/INRETS -

11h35– 12h10

« *Les réseaux LMDS à 40GHz : applications, contraintes et technologies mises en oeuvres.*»

par David CARSENAT - XLIM/ Université de Limoges

12h15 – 14h00 : Repas

14h 00– 14h35

« *Sécurité dans les réseaux ad'hoc* »

par E. GRAL –THALES

14h35 – 15h10

« *Stratégies de transmission d'images sur canaux radiomobiles* »

par C. Chatellier –SIC/ Université de Poitiers

15h10 – 15h30 : Pause

15h30 – 16h30

Table ronde

INSCRIPTION

Journée thématique « *Communications multimédia* »

Bulletin d'inscription à retourner avant le 5 juin 2007 à l'attention de Yannis POUSSET

NOM..... Prénom.....

.....

Société/Organisme.....

.....

Tél. : Fax :

.....

e.mail :

Participation aux frais : . 25 € : membre PPF GIC, Fédération PRIDES, membre SEE (membre n°)

35 € : autres.

La participation comprend l'accès à la journée technique, le déjeuner et les pauses café.

Ci-joint règlement de € par chèque à l'ordre de la SEE.

UNIVERSITE DE POITIERS

Laboratoire SIC - Equipe SYSCOM - -UFR Sciences –Bâtiment SP2MI, Boulevard M. et P. Curie,
BP30179 - 86962 FUTUROSCOPE-CHASSENEUIL Cedex

☎ : 05 49 49 65 67 Fax : 05 49 49 65 70 e.mail : pousset@sic.univ-poitiers.fr